

VEEMÕÖDUSÕLME TEHNILISED TINGIMUSED LISA VEEARVESTI (KASTMISVESI) PAIGALDAMISEKS

29.10.2018

1. Veemõõdusõlme ehitab kinnistu omanik vastavalt käesolevatele AS Viljandi Veevärk (edaspidi Veevärk) tehnilistele tingimustele, mille koostamise aluseks on Eesti standardid EVS 835:2014 (Hoone veevärk) ja EVS-EN ISO 4064-5:2017 (Veearvestite paigaldusnõuded).
2. Lisa veearvesti paigaldamise ja kasutamisega seotud kõik kulud kannab kinnistu omanik, sealhulgas tuleb osta Veevärgist „Kamstrup“ ultraheli kaugloetav veearvesti.
3. Veearvesti paigaldab veemõõdusõlme Veevärk. Nõuetele mittevastavasse mõõdusõlme veearvestit ei paigaldata. Paigaldusaeg tuleb kokku leppida tel 614 0013.

4. „Kamstrup“ ultraheli arvestite mõõdud:

Veearvesti läbimõõt DN	15 mm	20 mm
Veearvesti pikkus	110 mm	190 mm
Toru mõõt / Arvesti keere	½ ¾"	¾" 1"

5. Veemõõdusõlm ehitatakse kinnistu põhilise veearvesti kõrvale paralleelselt. Veearvestite omavaheline kaugus arvestite toru telgedest on 150 ... 300mm
6. Veearvesti ruum peab olema kuiv, valgustatud ja varustatud võimaluse korral vee äravooluga. Veearvesti peab olema kaitstud külmumise, kuuma ja väliste mehaaniliste mõjutuste eest. *Veearvesti asukoha õhutemperatuur peab olema vahemikus +2°C kuni +55°C.*

Vaba ruumi nõuded veemõõdusõlme ümber:

- | | |
|--|-----------------------|
| 6.1. vähim kaugus seinast (toru teljeni) | kanduri vastav mõõde; |
| 6.2. vaba ruum põrandast (toru teljeni) | 500 ... 800 mm; |
| 6.3. vähim vaba ruum veearvesti ees (toru teljest) | 800 mm; |
| 6.4. vähim vaba ruum veearvesti kohal | 700 mm; |
| 6.5. vähim ruumi kõrgus | 1700 mm. |

7. Veemõõdusõlme (vt. joonis) paigaldada vee voolusuunas järgmised seadmed
 - 7.1. kolmikliitmik;
 - 7.2. sulgemiskraan, mis on sama toru läbimõõduga kui veearvestil;
 - 7.3. standardne liitmik;
 - 7.4. standardne teleskoopliitmik;
 - 7.5. veearvesti paigalduskonsool (elektriliselt maandatud);
 - 7.6. vedruga tagasilöögiklapp messingkorpuse ja messingklapiga;
 - 7.7. kolmikliitmik
 - 7.8. äravoolukraan;
 - 7.9. sulgemiskraan, mis on sama toru läbimõõduga kui veearvestil

